



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO

KONTRAK KINERJA FAKULTAS TEKNIK TAHUN 2020

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintah yang efektif, transparan, akuntabel dan berorientasi pada hasil serta akselerasi pencapaian Fakultas Teknik menjadi Fakultas yang unggul di Tingkat Internasional Berbasis Riset pada Tahun 2024, yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Wahyudi, ST, MT
NIP : 196906121994031001
Jabatan : Ketua Departemen Teknik Elektro

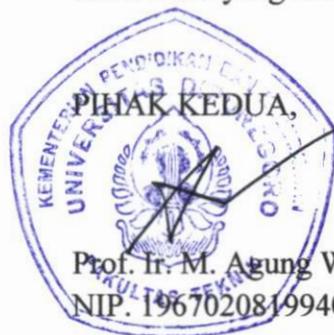
selanjutnya disebut PIHAK PERTAMA.

Nama : Prof. Ir. M. Agung Wibowo, MM, M.Sc, Ph.D
NIP : 196702081994031005
Jabatan : Dekan Fakultas Teknik

selanjutnya disebut PIHAK KEDUA.

PIHAK PERTAMA berjanji akan mewujudkan target kinerja departemen sesuai dengan lampiran kontrak kinerja tahun 2020. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

PIHAK KEDUA akan memberikan bimbingan dan fasilitas sesuai dengan ketentuan dan perundang – undangan yang berlaku serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja departemen dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka perwujudan kinerja tahun 2020 yang lebih baik.



Prof. Ir. M. Agung Wibowo, MM, M.Sc, Ph.D
NIP. 196702081994031005

Semarang, 18 Februari 2020
PIHAK PERTAMA,

Dr. Wahyudi, ST, MT
NIP. 196906121994031001

**Target Kinerja Tahun 2020
Departemen Teknik Elektro**

| No | Nama Indikator | Satuan | Target FT | Target Departemen |
|----|--|----------------|---------------|-------------------|
| 1 | Jumlah prodi terakreditasi internasional | prodi | 10 | 1 |
| 2 | Jumlah Prodi Terakreditasi Unggul | prodi | 16 | 1 |
| 3 | Jumlah prodi yang menawarkan program internasional | Prodi | 7 | 1 |
| 4 | Jumlah mahasiswa internasional | orang/tahun | 26 | 2 |
| 5 | Jumlah prestasi mahasiswa juara pertama tingkat nasional | prestasi | 29 | 2 |
| 6 | Jumlah prestasi mahasiswa juara pertama tingkat internasional | prestasi | 19 | 2 |
| 7 | Jumlah mahasiswa yang berwirausaha | Mahasiswa | 400 | 30 |
| 8 | Jumlah Proposal Program Kreatifitas Mahasiswa (PKM) yang didanai dari alokasi pengajuan proposal yang diberikan Dikti | proposal/tahun | 60 | 6 |
| 9 | Persentase mahasiswa lulus tepat waktu | persentase | 70 | 65 |
| 10 | Persentase lulusan bersertifikat kompetensi dan profesi | persentase | 25 | 20 |
| 11 | Persentase lulusan yang memperoleh pekerjaan dalam waktu 6 bulan | persentase | 50 | 50 |
| 12 | Jumlah kerjasama pendidikan dengan PT lain | kerjasama | 72 | 6 |
| 13 | Jumlah kerjasama hasil penelitian dan/atau kepakaran dosen dengan industri | kerjasama | 8 | 1 |
| 14 | Jumlah kerjasama pengabdian masyarakat dan/ atau kepakaran dosen dengan instansi pemerintah/ swasta/PT lain | kerjasama | 30 | 2 |
| 15 | Jumlah dosen yang terlibat dalam penelitian dengan pendanaan internasional/joint research dengan pendanaan internasional | orang | 27 | 1 |
| 16 | Jumlah (judul) riset yang dibiayai oleh pendanaan internasional dan atau joint research internasional | judul | 7 | 1 |
| 17 | Jumlah dana penelitian dari pendanaan internasional/joint research internasional | rupiah | 1.610.000.000 | 200.000.000 |
| 18 | Jumlah (judul) penelitian yang dibiayai oleh pendanaan nasional | judul | 102 | 5 |

Target Kinerja Tahun 2020 - Departemen Teknik Elektro

| No | Nama Indikator | Satuan | Target FT | Target Departemen |
|----|--|------------------------|----------------|-------------------|
| 19 | Jumlah dana penelitian dari pendanaan nasional | rupiah | 11.000.000.000 | 1.000.000.000 |
| 20 | Jumlah dosen/peneliti tamu dari DN bergelar doktor | orang | 58 | 4 |
| 21 | Jumlah publikasi pada jurnal internasional bereputasi | publikasi | 130 | 15 |
| 22 | Jumlah publikasi di jurnal nasional terakreditasi | publikasi | 150 | 9 |
| 23 | Jumlah Paten | paten | 38 | 5 |
| 24 | Jumlah prototipe R & D | prototipe | 13 | 2 |
| 25 | Jumlah prototipe laik industry | prototipe | 5 | 0 |
| 26 | Jumlah produk yang telah diproduksi | produk | 5 | 0 |
| 27 | Jumlah Pusat Unggulan Iptek | Unit kerja (kumulatif) | 2 | 0 |
| 28 | Jumlah sitasi dari publikasi internasional bereputasi selama 5 tahun terakhir | sitasi per 5 tahun | 1.000 | 200 |
| 29 | Jumlah sitasi per tahun | sitasi per tahun | 200 | 45 |
| 30 | Jumlah publikasi di prosiding internasional bereputasi | publikasi | 240 | 17 |
| 31 | Jumlah jurnal ilmiah yang terakreditasi DIKTI | jurnal | 15 | 1 |
| 32 | Jumlah jurnal ilmiah yang terindeks database internasional bereputasi | jurnal | 3 | 0 |
| 33 | Jumlah ruang lingkup pada laboratorium yang terakreditasi | unit | 1 | 0 |
| 34 | Jumlah Hak Kekayaan Intelektual (HKI) yang didaftarkan dan yang diberikan (granted) | sertifikat HKI | 80 | 7 |
| 35 | Jumlah dosen/peneliti tamu dari LN | orang/tahun | 29 | 1 |
| 36 | Jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dibiayai dengan pendanaan nasional | kegiatan | 30 | 0 |
| 37 | Jumlah jaringan usaha alumni yang terhubung dengan program kampus | unit | 12 | 1 |
| 38 | Jumlah mata kuliah pembelajaran daring | mata kuliah | 44 | 10 |
| 39 | Jumlah laman prodi yang berbahasa inggris dan update | persentase | 60 | 60 |
| 40 | Jumlah Profesor | orang | 35 | 0 |

Target Kinerja Tahun 2020 - Departemen Teknik Elektro

| No | Nama Indikator | Satuan | Target FT | Target Departemen |
|----|---|------------|-------------|-------------------|
| 41 | Jumlah Lektor Kepala (bergelar doktor) | orang | 70 | 10 |
| 42 | Jumlah dosen berkualifikasi S3/Sp2 | orang | 160 | 15 |
| 43 | Rasio jumlah dosen terhadap jumlah mahasiswa | rasio | 1:25 | 1:21 |
| 44 | Persentase capaian kinerja dosen 16 SKS (sesuai komposisi) | persentase | 70 | 95 |
| 45 | Ketersediaan fasilitas PBM (sarana) terstandar (alat berfungsi dengan baik dan up to date) | persentase | 77 | 80 |
| 46 | Ketersediaan fasilitas pendukung (persentase prasarana kecukupan sesuai standar seperti SNPT, UI Greenmetric dan fasilitas difabel) | persentase | 75 | 80 |
| 47 | Kontribusi penerimaan keuangan dari kerjasama institusi | rupiah | 970.000.000 | 0 |
| 48 | Kontribusi penerimaan keuangan dari hasil unit usaha (RGU/RGA) terhadap institusi | rupiah | 65.000.000 | 0 |
| 49 | Mata kuliah yang sudah memiliki RPS dan CPMK | persentase | 50 | 70 |
| 50 | Mata Kuliah yang memiliki Rubrik/Portofolio | persentase | 50 | 70 |
| 51 | Peta Keterkaitan CPL dan CPMK | persentase | 100 | 100 |
| 52 | Implementasi pengukuran CPL dan CPMK | persentase | 100 | 100 |
| 53 | Persentase implementasi SMK3 | persentase | 50 | 50 |